



Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik różnicowo-prądowy/nadprądowy
wykonanie produktu	bezzwłoczny
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	3
liczba biegunów / z zabezpieczeniem	3
żywność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) / typowy	10 000
kategoria przepięciowa	III
stopień zanieczyszczenia	3
Napięcie	
rodzaj napięcia / napięcia roboczego	AC
poziom izolacji (Ui) / wartość znamionowa	500 V
wytrzymałość na napięcie udarowe / wartość znamionowa	4 000 V
wytrzymałość na prąd udarowy / przy (8/20) μ s	0,25 kA
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające	
• dla urządzenia testowego / minimalny	340 V
częstotliwość napięcia zasilającego / wartość znamionowa	50 Hz
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20, w przypadku montażu w rozdzielniczy z podłączonymi przewodami
Zdolność przełączania	
zdolność wyłączania zwarciovego (Icn) / według EN 61009-1 / wartość znamionowa	6 kA
zdolność łączeniowa prądu	
• zgodnie z EN 60898 / wartość znamionowa	6 kA
• zgodnie z IEC 60947-2 / wartość znamionowa	6 kA
znamionowa zdolność łączeniowa w razie błędu (I Δ m) / według IEC 61009-1	4,5 kA
klasa ograniczenia energii	3
Rozpraszanie	
Strata mocy [W]	
• maksymalna	2,5 W
Elektryczność	
prąd różnicowy wyzwalania / wartość znamionowa	30 mA
prąd roboczy	

• przy 30 °C / wartość znamionowa	13 A	
• 40°C / wartość znamionowa	12,2 A	
• przy 45°C / wartość znamionowa	11,7 A	
• przy 50°C / wartość znamionowa	11,2 A	
• przy 55°C / wartość znamionowa	10,8 A	
• przy temp. 60°C / wartość znamionowa	10,3 A	
• przy AC / wartość znamionowa	13 A	
typ prądu różnicowego	A	
Szczegóły produktu		
funkcja produktu / rozłączany tor N	Tak	
wyposażenie produktu / ochrona przed dotykiem	Tak	
właściwość produktu		
• bezhalogenowy	Nigdy	
Połączenia		
przekrój możliwego do podłączenia przewodu / jednożyłowy		
• maksymalny	35 mm ²	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu / wielożyłowy		
• maksymalny	35 mm ²	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu / typu linka / z tulejką kablową		
• maksymalny	35 mm ²	
• moment dokręcenia / przy zacisku śrubowym / minimalny	2 N·m	
• moment dokręcania / w przypadku przyłącza śrubowego / maksymalny	2 N·m	
pozycja / kabla przyłączeniowego zasilania	do wyboru u góry lub na dole	
Konstrukcja mechaniczna		
wysokość	85 mm	
szerokość	54 mm	
głębokość	72 mm	
głębokość montażowa	70 mm	
liczba jednostek podziału szerokości	3	
masa netto	404 g	
waga / z opakowaniem	446 g	
Warunki środowiskowe		
wpływ temperatury otoczenia	maks. 95% wilgotności	
temperatura otoczenia / podczas pracy		
• minimalny	-25 °C	
• maksymalny	40 °C	
temperatura otoczenia / podczas magazynowania		
• minimalny	-40 °C	
• maksymalny	70 °C	
liczba cykli testowych / dla oddziaływania na środowisko / zgodnie z IEC 60068-2-30	28	
Certyfikaty		
• znak referencyjny / zgodnie z DIN EN 61346-2	F	
• oznaczenie środków roboczych / zgodnie z IEC 81346-2:2009	F	
General Product Approval	Declaration of Conformity	other

[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

Więcej informacji

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=5SU1336-6FP13>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SU1336-6FP13>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SU1336-6FP13

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>

